



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

Sistema 5

No. 06348

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico

Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN		TIPO		REFERENCIA	
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CONALCABLES		CONDUCTORES TERMOPLÁSTICOS, TIPO THHW/THW-2		CALIBRES DESDE 14 AWG HASTA 500 kcmil	
CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.32, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.060

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

COMPAÑIA NACIONAL DE CABLES S.A.S. - CONALCABLES

Calle 12 No. 41 - 09, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 1332/2019 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO de MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2015/12/23

Fecha de Renovación: 2022/05/11

Fecha de Vencimiento: 2025/05/11

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2023/05/11 y 2024/05/11

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06348

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/12/23

FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/05/11

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/05/11

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA CONALCABLES

Tipo	Conductores termoplásticos, tipo THHW/THW-2
Referencia	Calibres desde 14 AWG hasta 500 kcmil
Tensión Nominal	600 V
Conductor	Cobre Suave y CCA
Cableado	Alambre y Concéntrico clase B
Aislamiento	PVC
Temperatura De Operación	90°C
Aplicación	De acuerdo con lo estipulado en el Código Eléctrico Colombiano (NTC 2050)
Referencial	NTC 1332/2019 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.